Bibliographie :

***La plupart de ces livres sont vendus* :**

1) Chez Nature et Progrès rue de Dave, 520, 5100-Jambes
Tél. 081/30.36.90 Fax 081/31.03.06
Courriel : natpro.librairie@skynet.be
Url : www.natpro.be pour le catalogue en ligne
Pour les membres 15% de réduction sur les éditions NATURE & PROGRES,
10% de réduction sur éditions TERRE VIVANTE, DU TERRAN, UTOVIE

2) Systèmes solaires 146, rue de l'Université 75007-Paris
Tél +33(0)144/18.00.80 Fax : +33(0)144/18.00.36 sont au Salon « Bâtir écologique » de Paris
Ainsi que d'autres éditeurs spécialisés dans l'éco-construction comme les Ed.du Moniteur, Ed.du Cabinet Sidler, Ed Terre vivante….

SALON sur la construction éco-géo-bio-climatique saine *très très remarquable :*
Chantiers pratiques de démonstration technique et regroupement du gratin des spécialistes français et un peu allemands. Le meilleur concentré en la matière.
*****Bâtir écologique 2008 à Paris aura lieu le dernier week-end de novembre 2013 à la Cité des Sciences et de l'Industrie de Paris Porte de la Villette.*
Entrée réduite pour les abonnés de la revue « La Maison écologique » avec le dernier exemplaire en main.
Il y a un distributeur de billets dans le hall de la Cité des Sciences. Il y a un parking sous la Cité (arriver tôt). Une journée est d'ailleurs bien nécessaire pour découvrir tout le salon.

NOTRE BIBLIOTHEQUE DE REFERENCE :

REVUE

****Revue bimensuelle :* ***La Maison écologique***
Depuis le n°1 jusqu'à nos jours
Le Petit Bourg/35630-Bazouges-sous-Hédé (Ille-et-Vilaine) France
Tél. : +33(0)299/37.06.96
Contact@la-maison-ecologique.com
http://www.la-maison-ecologique.com
Prix Europe : 35 € les 6 n°/an
Banque bénéficiaire CMCIFR2A
N° compte bénéficiaire FR 7615959021410002081244622
Revue hyper documentée sur ce qui se conçoit et s'expérimente dans le monde en matière d'éco-construction. Chaque N° contient un dossier pertinent, où rigueur et honnêteté sont au rendez-vous.

Revue :* ***Les Amis de la Terre : 1, Place de Vingeanne à 5100-Dave. *Les sujets épuration de l'eau de pluie et des eaux de savons, toilettes sèches et énergies renouvelables sont traités avec économie et bon sens pratique.*

Construction biologique

**Les Clés de la maison écologique/OÏKOS
Ed. Terre vivante, Mens (France), 2002 15 €

***De la Maison autonome à l'économie solidaire/Patrick BARONNET
Ed. La Maison autonome, 3e éd., 2003 15 €
***+ DVD concernant la Maison 3 E (Ecologie, Economie Energie, Entraide) 25 €

****Maisons écologiques d'aujourd'hui/
Jean-Pierre OLIVA, Antoine BOSSE-PLATIERE, Claude AUBERT
Ed. Terre Vivante, Mens, 2002 (Domaine de Raud, F-38710-Mens) 32 €
Jean-Pierre OLIVA & Alexandre HAMM, Atelier d'architectures écologiques "HabiTer" : F-26510-Sahune. Tél./Fax : 0475/27.45.53. Courriel : jpoliva@club-internet.fr

****L'Isolation écologique : conception, matériaux, mise en œuvre/ Jean-Pierre OLIVA
Ed. Terre vivante, Mens (France), 2002 28 €

****L'Isolation thermique écologique : conception, matériaux, mise en œuvre neuf et réhabilitation / Jean-Pierre OLIVA & Samuel COURGEY
Ed. Terre vivante, Mens (France), 2010 35 €

****La Rénovation écologique : principes fondamentaux, exemples de mises en œuvre
Pierre LÉVY
Ed. Terre vivante, Mens (France), 2010 35 €

****L'isolation phonique écologique : matériaux, mise en œuvre
/ Jean-Louis BEAUMIER
Ed. Terre vivante, Mens (France), 2010 27,40 €

***L'Eau à la maison : mode d'emploi écologique/Sandrine CABRIT-LECLERC
Ed.Terre vivante,2005 (L'Ecologie pratique) 25 €

****La Pratique du compost et des toilettes sèches/Eric SABOT
Ed. La Maison autonome, 2005-12-09 11 €

****Epuration individuelle par lagunage : agencement d'écosystèmes aquatiques reconstitués/Christian Heyden (voir documents publiés -référence agréée en Wallonie :
Ecologie au quotidien asbl c/o CHRISTIAN HEYDEN, biochimiste, 8eéd.-08/2004. 9 €
Rue Saint-Antoine, 23, B-5580-HAVRENNE
Tél : 084/21.33.90 - Courriel : christian.heyden@yucom.be

****Vers une gestion écologique de l'eau dans la maison/Christian HEYDEN

Aménager une mare/*Christian HEYDEN*

Petite théorie du chauffage
Bats : Utovie, 1999 (L'Encyclopédie d'Utovie. 16.) 4 €

****Le guide de l'habitat sain : Habitat Qualité Santé pour bâtir une "santé durable" : les effets sur la santé de chaque éléments du bâtiment : l'implantation, les matériaux, l'isolation, la ventilation, le chauffage, la décoration***
/Docteurs Suzanne et Pierre DEOUX
Eds Medieco, Andorra, 2002 33 €

Nos Maisons nous empoisonnent : guide pratique de l'air pur chez soi/ *Georges MEAR*
Ed. Terre vivante, F-38710-Mens, 2003. 17 €

******Comment entretenir sa maison au naturel : nettoyez et détachez sans produits chimiques*** / *Angela MARTIN*
Ed. Dangles, F-31750-Escalquens, 2006 (Environnement et santé durables) 10 €

CONSTUCTION BIOCLIMATIQUE

******La Conception bioclimatique des maisons confortables et économes en neuf et en réhabilitation***/*Samuel COURGEY & Jean-Pierre OLIVA*
Ed. Terre vivante, Mens (France), 2006. (L'écologie pratique) 35 €

*******Guide de l'architecture bioclimatique*** *: 6 tomes en 2 volumes, 114 fiches didactiques 65 €*
/Comité d'action pour le solaire, Observ'ER (Observatoire des Energies Renouvelables)
146, rue de l'Université, F-75007-Paris, 1996.Internet : http//www.observ-er.org
Tél. : +33(0)144/18.00.80 – Fax : (0)144/18.00.36.
Courriel : nathalie.bouhours@energies-renouvelables.org

Le Mur solaire
Bats : Utovie, 2003 (L'Encyclopédie d'Utovie. 17.) 4 €

******Fraîcheur sans clim' : le guide des alternatives écologiques***/*Thierry SALOMON & Claude AUBERT*
Ed. Terre vivante, F-38710-Mens, 2004. 21 €

Deux cheminées faciles avec récupération d'air chaud
Bats : Utovie, 1999 (L'Encyclopédie d'Utovie. 23.) 4 €

Chauffage : bois, charbon, fioul, électro-fioul, gaz, condensation/*dir. Michel MATANA*
Ed. Syros/Alternatives, [1990?] (Concevoir et construire)

****Le Chauffage au bois***/*Joseph POUSSET*

Ed. Utovie, F-67230-Huttenheim, 1992. *14 €*

***Le Poêle de masse : un moyen de chauffage sain, économique et écologique**
/Georges Welliquet
Ed. DGTRE Région wallonne *5€*

*****Poêles, inserts et autre chauffage au bois**/Claude AUBERT en collaboration avec AGEDEN, Ed. Terre vivante, F-38710-Mens, 1999.* *13 €*

***Construire, restaurer, utiliser les fours à pain**/Michel MARIN*
Ed. Rustica/FLER, Paris, 2003 *24 €*

****Chauffage de l'habitat et énergie solaire :**
***Tome 1 : Confort thermique et techniques de chauffage**/Thierry CABIROL, Daniel FAURE & Daniel ROUX* *18 €*
***Tome 2 : Chauffage solaire de l'habitat**/ Thierry CABIROL & Daniel ROUX*
Ed. Edisud, F-13090-Aix-en-Provence,1982-1984. *18 €*

***Installations solaires thermiques : conception et mise en œuvre**
/A. Félix, K. Remmers & M. Schnaunss
Ed. Systèmes solaires, F-75007-Paris, 2005. *65 €*

***La Cuisine solaire**
Bats : Utovie, 1997 . (L'Encyclopédie d'Utovie. 27.) *4 €*

***Construisez votre cuisinière solaire**/Roger BERNARD*
Lyon : Silence, 1997 *6 €*

***La Maison économe : dépenser moins d'énergie pour vivre mieux**/Jean-Christian Lhomme & Sabrina Mathez*
Ed Delachaux et Niestlé, Paris, 2005. *30 €*

***La Luminosité dans l'habitat**/Dominique COMPERE, Luc DELVAUX, Véronique STAFFE*
Ed. Nature et Progrès, B-5100-Jambes, 2002. (Les cahiers bioconstruction : n°17) gratuit

******Pollutions électromagnétiques : Origines – Effets biologiques – Dépistage – Solutions**
/ Benoît LOUPPE,
Editions Nature et Progrès, B-5100-Jambes, 2001, (Les cahiers société - n°9). *10 €*
Conseiller de talent en matière de géobiologie et de pathogénie de l'habitat (champs électromagnétiques) pratiques à la fois les mesures scientifiques et sensibles :
Rue du Bay-Bonnet, 32, à Fléron. Tél. : 04/355.17.84

******Guide pratique de l'habitat sans nocivité pour la santé**/Thierry Gautier*
Ed. Conscience verte, F-56250-La Vraie Croix, 2007 *25 €*

***Ces ondes qui tuent, ces ondes qui soignent*
/Jean-Pierre LENTIN
Ed.. Albin Michel, F-75014-Paris, 2001.

N.B. : ***Câblage blindé*** *fabriqué par les Câbleries d'Eupen*
Et autre matériel de bioélectricité *:*
Sprl PIRENNE et OOMS,
Rue de l'avenir, 5, 4890-Thimister-Clermont
Tél ;: 087/445.345   Fax 087/445.822
Pour électriciens travaillant en bipolaire et câble VMVF. [Benoît LOUPPE, géobiologue est aussi de bon conseil en Wallonie. Il vient d'ajouter un bâtiment de hautes performances à sa maison avec l'architecte de LIMBOURG, Damien FRANZEN.]

Comment peut-on produire son électricité avec le soleil ? Perseus : guide des installations photovoltaïques raccordées au réseau électrique destiné aux usagers
Ed. Commission européenne (DGEnie & Transports), Région Rhône-Alpes, Ademe,04/2004

Guide pratique du solaire photovoltaïque à l'usage des techniciennes et techniciens : dimensionnement, installation et maintenance/*Jean-Paul Louineau*
Ed. Systèmes solaires, F-75007-Paris, 2005. 28 €
****Logements à faibles besoins en énergie***/ *Olivier SIDLER*
Cabinet Sidler, F-26160-Féline-sur-Rimandoule, 1998. Courriel : sidler@club-internet.fr

*****La Maison des [néga]watts : le guide malin de l'énergie chez soi/***
Thierry SALOMON et Stéphane BEDEL
Ed. Terre vivante, Mens (France), 2003 13 €

Deux éoliennes faciles pour pomper l'eau et produire de l'électricité
Bats : Utovie, 1995 . (L'Encyclopédie d'Utovie. 15.)
4 €

Les Eoliennes en 50 questions-réponses
2e Ed. Systèmes solaires, F-75007-Paris, 2003. 14 €

Guide de l'énergie éolienne : les aérogénérateurs au service du développement durable/*dir. Yves-Bruno CIVEL*
Ed. IEPF, Canada-Québec,199.. (Etudes et filières) 23 €

N.B.MAISONS PASSIVES ou à ENERGIE 0 ou PRODUCTRICE d'ENERGIE
Voir Université de KASEL
Etudes ayant établis les nouvelles directives européennes en matière d'énergies en construction voir Université de DARMSTADT
La Maison passive. Introduction pour les architectes et les futurs maîtres d'ouvrage

/ Adeline GUERRIAT
Ed. Adeline Guerriat, Thuin, 2006 **adeline.guerriat@mellifica.be** *30 €*

EN BOTTES DE PAILLE

***D'un voyage à d'autres**/Cathy et Thierry Baffou-Dubourg*
Ed. Goutte de sable, La Roussières 53400-Athée,2005. gouttedesable@wanadoo.fr 32 €

*****Bâtir en paille : découvrez aussi les enduits en terre. Guide pratique de la construction en bottes de paille**/André de Bouter*
Ed. Association "La Maison en paille, 2004 + CD-ROM *20 €*

*****DVD Bâtir en bottes de paille : redécouverte d'un ancien matériau de construction***
/Heidi Snel de Ökofilm, Allemagne traduit en français *33 €*
*- **DVD 43' A la découverte de la construction en paille/Heidi Snel 29,90*
film de Malcolm St-Julian Bown
www.ecofilm.de commander à www.lamaisonenpaille.com T.0033(0)545/66.27.28

***** **La Paille du champ à la construction : pour une performance énergétique du bâtiment**/Hamadou KANDÉ*
Ed. Nature et Progès Belgique, Jambes, 2007 (Les Cahiers bioconstruction N°26)
5.90 €

*****Construire en paille aujourd'hui***
de Astrid et Herbert GRUBER
Ed. Terre vivante, Mens (France), 2003 *15 €*

*****Entre paille et terre** / Tom Rijven*
Ed. Goutte de sable, Athée, 2007 *25 €*

*****Petite botte de paille, maisons naturelles : projets et conceptions** / Bill STEEN, Athena SWENTZELL STEEN, Wayne J. BINGHAM. Trad. Odile BRUDER*
Ed. La Maison en paille & Goutte de sable, 2007 *32 €*

***Construire son habitation en paille selon la technique du GREB**/V. Brossamain & JB Thévard*
Ed. V. Brossamain, 2005 *16 €*

***La Maison en ballot de paille**/Jocelyn Rochefort-Simard*
Ed. de Mortagne, 2002 (Manuel de l'autoconstruction) *22 €*

***Toit et murs végétaux**/Nigel Dunnett & Noël Kinsbury*
Ed. du Rouergue, 2005 *41 €*

***La nouvelle vie des toits** / Marie-Pierre DUBOIS-PETROFF*

Ed. Massin, (Recettes d'architecte), 2007 *17 €*

EN CHANVRE

****Construire en chanvre : règles professionnelles d'exécution***
Ed. SEBTP, paris, 2007 (Recherche Développement Métier *25 €*

ISOLATION PHONIQUE

******L'isolation phonique écologique : matériaux et mise en œuvre***
/Jean-Louis BEAUMIER
Ed. Terre vivante, Mens (France), 2006 *27 €*

A LA CHAUX : ni béton ni ciment

*****Restaurer, décorer à la chaux : restauration et construction au mortier de chaux, enduits, peintures à la chaux***/Michel BEAUVAIS & Yves ROBIC, Solène DELAHOUSSE : conseillère technique .
Ed. Flammarion, La Maison rustique, F-Paris, 2003. (Savoir-faire traditionnels). *27 €*

*******La Chaux naturelle : décorer, restaurer et construire***/Julien FOUIN

Eds du Rouergue, Rodez (France), 2001. (Vivre différemment) *18 €*

*****Enduits et badigeons de chaux : connaître la chaux, réaliser ses mélanges, préparer et enduire murs anciens ou neufs, choisir et créer ses couleurs, appliquer des finitions colorées***/Iris VIA GARDINI
Ed. Eyrolles,F-75240-Paris Cedex 05, 2006 *14 €*

*****Le petit guide illustré de la Chaux : comment faire ? Des astuces, des recettes, les conseils d'un spécialiste*** … /Félicien CARLI

Ed. Les Cahiers de Terres et Couleurs, 24, rue du Cotentin-F-75015-Paris *6 €*

*****La Pratique du badigeon à la chaux***/Nathalie VALMARY & Patricia PEDOUAN
Ed. Minerva, Genève (Suisse), 2006. (Les Ateliers de Lou) *18 €*

*******Techniques et pratique de la chaux*** / École d'Avignon (2e éd.)
Ed Eyrolles, F-75240-Paris Cedex 05, 2005. (Second oeuvre) *40€*

EN TERRE CRUE

****Terre crue : techniques de construction et de restauration. Patrimoine français en terre : Pisé, bauge, adobe, torchis. Mises en œuvre régionales. Altérations du bâti ancien et remèdes. Constrution actuelle en terre***
/Bruno PIGNAL.
Ed. Eyrolles,F-75240-Paris Cedex 05, 2005. (Au pied du mur) *32 €*

*******Construire en terre***/Pierre CLEMENT Attention : <u>ouvrage de</u> <u>référence</u>
CRATerre, 06/1979 : reparution :

Traité de construction en terre/Hubert GUILLAUD & Hugo HOUBEN, CRATerre
3e Ed. Parenthèses, 2006. 355 p. *38 €*

EN BOIS

******L'Autoconstruction en bois** / Jean ZERLAUTH*
Ed. Eyrolles, Paris, 2007 *22 €*

******Bâtir écologique : chronique d'une construction en bois** / Emmanuel CARCANO*
Ed. Terre vivante, F-38710-Mens, 2007 *21 €*

***Construction en bois : matériau, technologie, dimensionnement**/Jean-Luc SANDOZ & Martial REY*
Traité de Génie civil de l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne Vol. 13
Presses polytechniques et universitaires romandes, 2000

*******Construire avec le bois : le matériau et ses produits dérivés, conception des ouvrages en bois, réalisations exemplaires, aspects réglementaires**/Dominique Gauzin-Mûller*
Ed. Le Moniteur, 17, rue d'Uzès-75002-Paris, 1999(Techniques de conception) *85 €*
*****25 Maisons en bois**/ Dominique Gauzin-Mûller*
Ed. AMC Le Moniteur, 17, rue d'Uzès-75002-Paris, 2003.(25 Réalisations) *45 €*

*****25 Maisons écologiques**/ Dominique Gauzin-Mûller*
Ed. AMC Le Moniteur, 17, rue d'Uzès-75002-Paris, 2005.(25 Réalisations) *45 €*

***Réussir ses cloisons**/Catherine LEVARD*
Ed. Massin, 2004 *15 €*

J'espère que cette liste non exhaustive vous aidera dans vos recherches.
Le sujet est passionnant et en évolution constante avec d'heureux retours aux pratiques des Compagnons bâtisseurs. Cela permet un regard respectueux et novateur aussi bien que technique et scientifique.
En Belgique et en France, il faut interpeler les architectes, les bureaux d'études et les entreprises de construction car ils ne reçoivent aucune formation dans ces domaines de la construction. On a avantage à être hyper documenté afin de les attirer à de nouvelles expériences et de les faire évoluer en les sortant du système constructif qu'ils choisissent une fois pour toute et dans lequel la plupart s'enferme sans remise en question. Ce ne sont pas toujours des systèmes fiables et vraiment écologiques sur le long terme. Pour être un bon concepteur de maison éco-géo-bio-climatique saine et passive à production d'énergie donc autonome, il est nécessaire d'intégrer une foule de paramètres techniques bien précis et de les synthétiser ensemble. TOUT EST DANS TOUT.
Je vous souhaite beaucoup de prise de conscience écologique.
Texte réalisé le 31 mars 2013 par France DARIMONT